

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
18. August 2005 (18.08.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/075586 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: C09D 167/08,
H01B 3/42, H05K 3/28

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/050383

(22) Internationales Anmeldedatum:
24. Januar 2005 (24.01.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2004 006 239.0 9. Februar 2004 (09.02.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): ALTANA ELECTRICAL INSULATION GMBH
[DE/DE]; Abelstr. 45, 46483 Wesel (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): LIENERT, Klaus-Wil-
helm [DE/DE]; Bernadottestr. 54, 22763 Hamburg (DE).
SCHMIDT, Gerold [DE/DE]; Lohheide 29, 22145
Hamburg (DE). TÖDTER-KÖNIG, Sascha [DE/DE];
Holstentwiete 33, 22763 Hamburg (DE).

(74) Anwalt: FITZNER, Uwe; Lintorfer Str. 10, 40878 Ratin-
gen (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL,
PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI,
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

WO 2005/075586 A1

(54) Title: OVERCOAT LACQUER

(54) Bezeichnung: ÜBERZUGSLACK

(57) Abstract: The invention relates to an overcoat lacquer containing a) at least one binding agent containing alkyd resins made from tris-(2-hydroxyethyl)-isocyanurate, 2,6-naphthalene dicarboxylic acid, drying fatty acids, and, optionally, other components known from alkyd resin chemistry, b) at least one solvent or at least one technical solvent or mixture thereof based on hydrocarbon and c) at least one siccative or at least one mixture of siccatives or several anti-skin agents.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft einen Überzugslack enthaltend: a) wenigstens ein Bindemittel enthaltend Alkydharze aufgebaut aus Tris-(2-Hydroxyethyl)-Isocyanurat, 2,6-Naphthalindicarbonsäure, trocknenden Fettsäuren, sowie gegebenenfalls weiteren aus der Alkydharzchemie bekannten Komponenten, b) wenigstens ein Lösemittel oder wenigstens ein technisches Lösemittel oder ein Gemisch hiervon auf Kohlenwasserstoffbasis und c) wenigstens ein Sikkativ oder wenigstens ein Gemisch von Sikkativen und ein oder mehrere Antihautmittel.